



TRENDY VE VÝVOJI PISTOLÍ

Mnozí výrobci při představení nových zbraní uspořádali show, jakou jsme dosud vidali jenom na autosalonech

Norimberský veletrh zbraní, doplňků a vybavení pro volný čas IWA každý rok překonává rekordy. Letos už přijelo 1055 vystavovatelů ze 48 zemí. Zvětšila se i výstavní plocha na 55 850 m². Každoroční americká Shot Show a po ní následující IWA jsou jediné dvě světové výstavy, které postihují vývoj v oboru a naznačují další trendy. IWA se také kromě vybavení pro lov a sport čím dál víc zaměřuje na novinky v policejní výzbroji a výstroji. Potvrzuje to i Evropská konference policejních výcvikářů, která se letos v Norimberku konala už podruhé, a to den před oficiálním zahájením veletrhu.

Americký tendr

Američtí vojáci na základě zkušeností z bojů v Afghánistánu a v Iráku stále více pochybují o dostatečné účinnosti náboje 9 mm Luger, a tudíž i o svých pistolích M9/Beretta 92 FS. Chtěli by se vrátit ke „své“ tradiční ráži 45 ACP, která je provázela větší část 20. století. V roce 2005 velitelství speciálních operací US SOCOM začalo s realizací přezbrojovacího programu Joint Combat Pistol (JCP – jednotná bojová pistole). Pro veškeré složky amerických ozbrojených sil se mělo nakoupit až 645 000 nových pistolí ráže 45 ACP, což zároveň mělo znamenat úplné vyřazení pistolí Beretta M9.

Budoucí americká armádní pistole bude mít rám z plastu s možností výměny hříbetu rukojeti, aby ji bylo možné přizpůsobit individuálním potřebám uživatelů; nekovové součásti musí být odolné vůči plísni a bojovým chemickým prostředkům. Celková délka nové pistole nemá přesáhnout 245 mm a maximální šířka je 39 mm. Samozřejmostí je montážní lišta pro svítilnu nebo zaměřovač MIL STD 1913. Ústí hlavně musí být přizpůsobeno k připevnění tlumiče zvuku. 600 000 pistolí by mělo mít vnější pojistku. Je požadován spouštěový mechanismus SA/DA nebo DAO, avšak s tím, že bude možné jednotlivé systémy vzájemně představovat. Minimální kapacita zásobníku je 8 nábojů, u velkokapacitního provedení 15 nábojů. Má být také dodáno 649 000 pouzder na pistole a 667 000 sumek pro zásobníky.

Funkce pistole musí být zaručena i v extrémních podmínkách. Zbraň musí mít minimální životnost 20 000 ran a na 2000 výstřelů smí připadnout pouze jedna zádržka způsobená zbraní. Při střelbě z upnuté zbraně na vzdálenost 50 metrů nesmí průměr rozptylového obrazce z 10 ran překročit 3,15 palce (80 mm).

Na jaře 2006 však program JCP bez jakéhokoli důvodu skončil. 10. března 2006 byly vydány nové požadavky, které kromě změny názvu programu na Combat Pistol snížily objem plánované objednávky – nyní mělo být dodáno už jen 50 000 pisto-



V důsledku pozastavení tendru na novou americkou armádní pistoli se většina vojenských prototypů objevila v civilní verzi. Na snímku je Taurus model PT 24/7 OSS ráže 45 ACP s plastovým rámem v typické „pouštní“ barvě jako typický představitel tohoto typu zbraně

lí pro speciální jednotky. Na podzim 2006 však byl také program Combat Pistol pozastaven, aniž by bylo uvedeno, proč a na jak dlouho.

Je možné, že hlavním důvodem pozastavení tendru bylo rozčarování Američanů nad tím, že vypsání podmínky předem diskvalifikovaly pistole blízké osvědčenému vzoru M1911A1, které i v éře Beretta zůstávají nejrozšířenějšími pětačtyřicítkami v ruce amerických vojáků. S různě vyladěnými moderními devatenáctsetjedenáctkami úspěšně slouží vojenská elita USA, ať

Kompaktní provedení pistole
Smith & Wesson Military & Police
na náboje 9 mm Luger



Bulharská firma Arsenal 2000
letos překvapila s „plastovou“
pistolí ráže 9 mm Luger



Jednou z největších atrakcí
letosního veletrhu byla malá
devítka firmy Walther,
model PPS

už mluvíme o Delta Force nebo třeba o mariňácích ze speciálních expedičních jednotek aj.

IWA ve znamení armádních pistolí

Obě americké soutěže na novou pistoli byly pro světové výrobce zbraní nejen ekonomickou, ale především mimořádně prestižní záležitostí. Navíc se v případě úspěchu nabízela perspektiva masivního průniku

tendrů. Namísto toho se však v aktuální nabídce nejvýznamnějších světových výrobců zbraní objevily zcela nové, „bojově“ vyhlížející pistole ráže 45 ACP, v jejichž znamení probíhala jak letošní Shot Show, tak také IWA. Mnoho z těchto zbraní poznáte velmi snadno „po těle“ – současně požadavků US SOCOM byla také barva rámu pistole, jež měla být „flat, dark earth“, čili cosi jako v jednolitě barvě půdy. Jiní výrobci ale vystavovali své zbraně zúčast-

něné na tendru s tradičním černým rámem.

A které zbraně tedy lze do této kategorie zařadit? Italská Beretta připravila model Px4 Storm .45 SD, belgická FN/Browning zase novou FNP-45. Očekávalo se, že rakouská firma Glock bude pokračovat v rozvíjení modelové řady na „svůj“ náboj .45 GAP. Namísto toho se však na letošní Shot Show překvapivě objevila nová pistole G21SF v klasické ráži .45 ACP, avšak se zmenšeným průřezem rukojeti, v USA prezentovaná jako „slim line“ (štíhlá linie) – a navíc i ve variantě s oboustrannou pojistkovou páčkou na závěru! Barva rámu je tradičně černá, ale to nikoho nesplete. Německé zbrojovky Heckler & Koch a J. P. Sauer & Sohn připravily nové modely HK 45 a P220 Combat, respektive P220 Combat TB (poslední dvě však mají rám z hliníkové slitiny a nezapadají tak plně do představ US SOCOM).

Američané nechtěli zůstat pozadu. I když firma Colt neměla co do tendru nabídnout, rodina pistolí Smith & Wesson M&P se letos rozšířila o model M&P45. Brazílsko-americká společnost Taurus pak nedávno začala „překvapivě“ nabízet novou služební pistoli PT 24/7 OSS (krátce nazývanou též PT 24/7 SOCOM) se zajímavou kombinací přímoběžného úderníku a SA/DA spouštěvého a bicího ústrojí s možností vypuštění napnutého úderníku. Žlutohnědé polymerové tělo, nový dlouhý závěr, vysoká mířidla, částečně oboustranné ovládací prvky, 12 nábojů v zásobníku... Zkrátka jasný případ. Podle některých pramenů se do tendru zapojily také značky Para-Ordinance, Ruger a Springfield, ale ty následně žádný vhodný typ nepředstavily.

Standardní policejní pistole

Americké požadavky na armádní pistoli nepochybně ovlivní názory na tuto kategorii zbraní ve „zbytku světa“. V tom lze spatřovat známky definitivního typového rozchodu armádních a policejních zbraní: zatímco ozbrojené síly zřejmě budou upřednostňovat robustní a rozměrné pistole, zbraně pro běžný výkon policejní služby se čím dál víc přesunují do kategorie kompaktní.

Druhým znakem moderní policejní pistole je ráže. S výjimkou některých postkomunistických zemí nikdo na světě už vážně neuvažuje o tom, že by mohla být menší, resp. méně výkonná než 9 mm Luger; tento náboj se prostě stal standardem. Jen v USA a v některých dalších zemích se zavádějí zbraně větších ráží, jako jsou .357 SIG, .40 S&W, 10 mm Auto, .45 GAP nebo tradiční .45 ACP.

Na dalším místě je třeba jmenovat plastový rám. Zatímco u armádních pistolí to zatím není zcela běžné (i když Glocky se prosadily v řadě armád na celém světě), u policejních zbraní se plast stává normou. Ocelové rámy se pro běžné policejní pistole prakticky nepoužívají a hliníkové slitiny se zdají být na ústupu, snad kvůli snížení pracnosti, a tudíž i ceny. Stojí určitě za zmínku, že „velké“ i kompaktní pistole s ocelovým nebo slitinovým rámem na bázi české CZ 75 už vyrábí několik tureckých



Mnozí upřednostňují záložní zbraň na bázi Coltu 1911A1. Pětačtyřicítka na snímku je novinka od kanadské firmy Para.



Kimber Match II – po těchto a mnoha podobných klonech Coltu 1911A1 sahají nejen sportovní střelci, ale i příslušníci vojenských a policejních zvláštních jednotek leckde na světě

zbrojovek. Protože kvalita jejich produkce se neustále zlepšuje, není vyloučeno, že i díky zajímavým cenám v této kategorii ovládnou světový trh, jak se jim to už dřív podařilo u plynovek.

Standardní náležitostí rámu policejní pistole se stala montážní lišta pro příslušenství a většina výrobců nabízí rámy s prostorem pro velkokapacitní zásobník (zhruba na 15 nábojů) a s výměnnými částmi rukojeti pro různé velikosti ruky.

Na druhé straně se nedá říci, že by byl jednoznačně upřednostňován některý systém bicího a spoušťového mechanismu. U způsobu ovládání zbraně a ovládacích prvků včetně pojistek převažuje vysoká variabilita. To je ostatně jediná slabina geniálních rakouských pistolí Gastona Glocka, které sice v posledním čtvrtstoletí byly nejprodávanější na světě, ale teď už jako by se neměly kam vyvíjet. Firma na to letos reagovala alespoň zavedením oboustranného zachytu zásobníku, který má usnadnit ovládání zbraně levorukým střelcem (a prakticky všechny světové zbrojovky tento problém už dávno vyřešily). Nutno dodat, že již zmíněný Glock G21SF má štihlější rukojeť než dosavadní modely, takže by se asi dalo uvažovat o použití variabilních přílohek.



CZ 75 SP-01 Shadow bezpochyby patří k nejlepším zbraním na světě

Pákistánská firma Daudsons Armoury už několik let pracuje na pistolí s plastovým rámem, která je podobná Glocku, ale neměl by to být Glock. Po několika peripetiích byla letos v Norimberku konečně vystavena zbraň, jejíž řešení snad neporušuje patentová práva Gastona Glocka. Bulharská firma Arsenal 2000 letos také přišla s „plastovou“ pistolí přibližné velikosti CZ

75 Compact a se zásobníkem na 16 nábojů 9 mm Luger. Hlaveň je nepohyblivá a ocelový závěr brzdí tlak plynů vedených z hlavně na píst pod hlavní, což je jinak už zapomenuté technické řešení.

Jedinou významnější novinkou v této kategorii zbraní tak nakonec bylo kompaktní provedení „plastové armádní pistole“ Smith & Wesson Military & Police, a to hned v několika rážích. Také model Heckler & Koch HK 45 byl představen v kompaktní verzi HK 45C.

Záložní pistole

I když skrytě se dají nosit prakticky všechny pistole, během doby se vytvořila kategorie velmi malých, takzvaných subkompaktních pistolí, které v USA i jinde nosí policisté – většinou skrytě – jako druhou záložní zbraň. V USA se tato kategorie rovněž nazývá back-up nebo off duty, v druhém případě proto, že tyto zbraně často nosí policisté mimo službu. Kromě ryze sportovních účelů je to také jediné soudobé použití pro revolvery, které jinak všude na světě a snad už definitivně podlehly v boji o místo na slunci samonabíjecím pistolím. A u těchto zbraní také někdo připouští méně výkonnou ráži: v Norimberku byla například představena známá „kapesní“ pistole Kevin ze ZVI Vsetín v nové ráži 9 mm Makarov.

Jednou z nejmarkantnějších novinek letošního veletrhu IWA však byla malá pistole firmy Walther model PPS ráže 9 mm Luger. Stručně by se dala popsat jako plochý Walther P99 Compact. Po nepřilíh zdárlém pokusu německé firmy Walther o proniknutí na trh služebních pistolí zřejmě následuje snaha o prosazení modelu pro „civilní“ osobní obranu, což je druhý účel pistolí této třídy. Nové varianty takových pistolí v různých rážích, kterým může konkurovat Rami a Rami P z České zbrojovky Uherský Brod, představily také americká firma Kimber, zbrojovka Taurus, a zejména kanadská Para.

Pistole pro zvláštní jednotky

Třídu pro sebe představují pistole pro zvláštní policejní jednotky, na jejichž výzbroj panují nejružnorodější názory. Někde se uplatňují standardní policejní zbraně, jinde dávají přednost vojenským, uplatňují se i varianty sportovních velkorázových zbraní.

V této třídě se prosazuje i náš největší výrobce ručních zbraní, Česká zbrojovka Uherský Brod. Úspěch jejich robustních pistolí CZ 75 SP-01 je naprosto nezpochybnitelný. Když Česká zbrojovka před pár lety zahájila výrobu pětasedmdesátky upravené pro náročnou službu u speciálních jednotek, málokdo čekal, že se tato zbraň v rukou Adama Tyce, Anguse Hobdella a dalších vynikajících našich i zahraničních střelců tak bezkonkurenčně prosadí ve sportovní střelbě IPSC v divizi Production. Na základě CZ 75 SP-01 pak vznikl nový model Shadow, sportovní zbraň s možností použití pro zvláštní jednotky, která zazářila na letošním veletrhu IWA.

Přemysl LIŠKA
Foto autor a archiv